

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP-3-6-91133982



STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE  
DIRECTION REGIONALE DE L'AGRICULTURE  
ET DE LA FORÊT  
SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX  
Ancienne Conserverie de CASAMOZZA  
LUCCIANA - 20290 - BORGO -

95.36.05.70



## EDITION CORSE

Bulletin technique n° 198  
du 29 mai 1991

### ARBRES FRUITIERS

#### Tordeuses orientales

Maintenir la protection

#### Cochenilles

Les sorties de jeunes larves augmentent si le traitement précédent n'a pas été réalisé ou lessivé ; renouveler .

### PRUNIERS

#### Pucerons

Maîtriser les pullulations de pucerons, profiter pour adjoindre un fongicide anti-rouille

#### Carpocapse

Observer scrupuleusement les pontes ou les écoulements de gomme sur les fruits avant de traiter. Le deuxième vol semble débiter timidement.

### VIGNE

#### Mildiou

Les dernières précipitations ont donc favorisé les contaminations primaires de mildiou puisque les premiers foyers ont été observés à ALERIA le 22 mai.

### Renouveler le traitement

#### \* Attention \*

les spécialités à base de phenylamides (ACYLON, CALTAN, PULSAN, TAIREL, GALBER, VAMIN) ne devront être appliquées pas plus de trois fois par an pour éviter les risques d'apparition de souches résistantes.

Consulter la liste des produits parue dans le bulletin n° 194.

### Oïdium

La floraison est imminente, maintenez la protection au soufre ou au Dinocap, consulter la liste des produits, bulletin n°193.

### Vers de la grappe

On n'observe pas encore de "glomérules" dans les parcelles sensibles. Inutile de traiter pour l'instant sauf cas particulier. Préferer dans ce cas un produit curatif.

### Cicadelles, Flavescence dorée

Les premières éclosions de cicadelles infectieuses ont été observées les 15/16 mai à AJACCIO. Ne pas intervenir pour l'instant.

Les Fédérations maitres d'ouvrage des traitements collectifs dans les zones de lutte obligatoire devront prendre leurs dispositions auprès des "prestataires de service" de façon à effectuer le premier traitement dès le 20 juin.

### Décoloration foliaire

On observe actuellement des symptômes de décoloration de feuillage qui peuvent être provoqués

- soit par des Carences en oligo éléments (mg, bore, zn, etc..) exacerbées par le froid et les excès de pluviométrie ;
- soit par l'Esca (feuilles avec plaques jaunes ou rougeâtres formant des digitations entre les nervures).

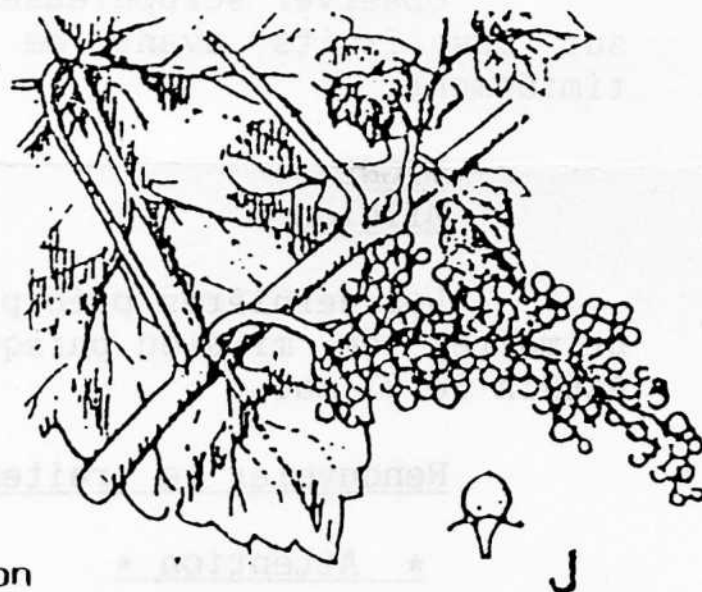
- Dans le cas d'une carence induite, des pulvérisations d'oligo-éléments à mélanger dans les traitements fongicides, apportent une nette amélioration.

### Traitements à effectuer dès le stade H

Jusqu'à la nouaison, en 3 ou 4 pulvérisations



Boutons  
Floraux séparés



Nouaison

Dans le cas d'ESCA (maladie) Seul le traitement d'hiver effectué après la taille est efficace.



## MAIS

## Sésamie

papillon  
adulte



Une fois éclos la chenille de ce papillon beige aux moeurs nocturnes perfore les tissus des tiges de maïs et s'installe à l'intérieur du cornet de feuilles enroulées.

Au quatrième stade la chenille migre sur d'autres pieds parvenus au stade 10/12 feuilles.

Deux générations provoquent des dégâts considérables par les galeries forées dans la tige favorisant des verses importantes ou chutes d'épis au sol en cas de coup de vent.

## Lutte



Larve

Les chenilles passent la majeure partie de leur vie à l'abri dans la plante ; inaccessibles aux traitements classiques sauf à l'occasion de brèves sorties d'une plante à l'autre entre le 2ème et 4ème stade

Il faut savoir que l'intervention la plus efficace est réalisée par le broyage soigné en hiver des résidus de récolte dans lesquels hivernent les larves.

- L'aménagement de la lutte chimique est fondée sur le piégeage des vols

En Corse un piégeage (avec femelles vierges vivantes) est mis en place à ALERIA avec la surveillance de Mrs LUIGGI, la C.A et le S.R.P.V.

C'est ainsi que le vol de la lère génération a débuté le 22 mai.

Il convient d'intervenir dès à présent à l'aide d'un pulvérisateur classique alors que la hauteur des plants le permet facilement avec l'un des produits suivants :

### Sésamie

Matière active	Produit commercial dose homologuée	Dose P.C./ha	Efficacité	Observations
1 <sup>ère</sup> GENERATION				
<i>Deltaméthrine</i>	Decis CE 0,8 l	0,4 l+0,4 l		Suivre les indications données par les Avertissements Agricoles. Volume de bouillie d'au minimum 300 l.
<i>Diflubenzuron</i>	Dimilin 0,5 kg	0,5 kg		
<i>Fenvalérate</i>	Sumicidin 10 1,5 l	0,75 l+0,75 l		
<i>Lambda-Cyhalothrine</i>	Karaté 0,3 l	0,15 l+0,15 l		
2 <sup>e</sup> GENERATION				
<i>Deltaméthrine</i>	Decis CE	0,8 l		Suivre les Avertissements Agricoles. Meilleure efficacité avec 2 applications.
<i>Cyperméthrine</i>	Ripcord G	25 kg		
<i>Fenvalérate</i>	Sumicidin 10	1,5 l		
<i>Lambda-Cyhalothrine</i>	Karaté	0,3 l		
<i>Perméthrine</i>	Perthrine MG	25 kg		

Légende générale :

Forcé

bon

Clair

moyen

- En deuxième génération la hauteur des plants nécessite l'utilisation de l'avion ou de l'hélicoptère.

## Nashi

Des tâches brunes ont été observées après les pluies sur jeunes fruits dans de nombreux vergers. Il s'agit d'attaque de tavelure dont la biologique est à l'étude.

Parallèlement on constate quelques foyers sporadiques de psylles.

Maîtriser les traitements sur ce parasite ; consulter le S.R.P.V ou la C.A avant d'intervenir.